

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

รายละเอียดขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
ครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถตักหน้าขุดหลัง ขับเคลื่อนสี่ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ตามพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ ๗ พ.ศ.๒๕๖๒ มาตรา ๖๗ ภายใต้บังคับแห่งกฎหมายองค์การบริหารส่วนตำบลมีหน้าที่ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล (๔) ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ระบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๘๙ แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) เพิ่มเติมครั้งที่ ๒ พ.ศ.๒๕๖๖ หน้า ๘ รายการที่ ๑ เพื่อรองรับการเกิด ภัยพิบัติฉุกเฉิน น้ำท่วมฉับพลัน ดินโคลนถล่ม ถนนถูกตัดขาด ลำน้ำมีไม่ใหญ่ หิน ซากไม้ไผ่ ขวางทางน้ำ ก่อให้เกิดความเสียหายบ้านเรือน พื้นที่การเกษตร สิ่งสาธารณประโยชน์ ต่อชีวิตความเป็นอยู่ และสร้างความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชน ชุมชนเป็น ให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย/ภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน อุทกภัย ในพื้นที่ตำบลม่อนปิ่น

องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น ได้ตระหนักถึงปัญหาความเดือดร้อนและมีความห่วงใยต่อประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติทางธรรมชาติเป็นอย่างยิ่ง จึงได้จัดทำโครงการจัดซื้อรถตักหน้าขุดหลัง ขับเคลื่อนสี่ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน เพื่อบรรเทาความเดือดร้อน และสามารถช่วยเหลือประชาชนได้ทันทั่วทั้งหากเกิดอุทกภัยซ้ำในพื้นที่ ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น สมัยสามัญที่ ๔ ประจำปี ๒๕๖๕ วันศุกร์ ที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๕ ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น มีมติอนุมัติให้จ่ายขาดเงินสะสม ตามบันทึกรายงานการประชุม หน้า ๒๙ รายการที่ ๙ ซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถตักหน้าขุดหลัง ขับเคลื่อนสี่ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนสามบาทถ้วน) เพื่อใช้ในราชการตามภารกิจขององค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่นและพื้นที่ใกล้เคียงที่ได้รับผลกระทบ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถตักหน้าขุดหลัง ขับเคลื่อนสี่ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในราชการตามภารกิจขององค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติคุณ บุญมาไชย)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ พอจิต)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงไกร ทิพนตร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิชุดา วันพุทธ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่ง ชมภูมิ)

อาจารย์วิทยาลัยการอาชีพฝาง

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP)

๔. ลักษณะเฉพาะ

๔.๑. ลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑. เป็นรถตักหน้าขุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง ๔ ล้อติดบั้งก็สำหรับตักหน้าและบั้งก็ขุดด้านหลัง พร้อมติดตั้งระบบท่อไฮดรอลิค (Line piping) รถควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิค ขับเคลื่อน ๔ ล้อ (Four Wheel Drive) สามารถเลือกขับเคลื่อนได้ทั้ง ๔ ล้อ หรือ ๒ ล้อ ตามภารกิจ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติคุณ บุญมาไชย)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ พอจิต)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงไกร ทิพนตร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิชุดา วันพุทธ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่ง ชมภูมิ่ง)

อาจารย์วิทยาลัยการอาชีพฝาง

๔.๒. ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที แรงบิดสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๓๙๕ นิวตันเมตร ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔,๔๐๐ ซีซี หรือ ๔.๔ ลิตร

๔.๒.๒ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๕ ลิตร

๔.๓. ระบบขับเคลื่อน

๔.๓.๑ ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Hydrostatic หรือ Torque Converter

๔.๓.๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ ระดับ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ

๔.๓.๓ ความเร็วเดินทาง ไม่น้อยกว่า ๓๖ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

๔.๓.๔ แรงดันน้ำมันปฏิบัติงานในระบบไฮดรอลิกต้องไม่ต่ำกว่า ๒๔๕ บาร์

๔.๓.๕ ป้อนน้ำมันไฮดรอลิกสามารถสร้างอัตราการไหลได้ไม่น้อยกว่า ๑๓๕ ลิตร/นาที่

๔.๓.๖ มีรังผึ้งระบายความร้อนน้ำมันไฮดรอลิกเพื่อลดความร้อนระหว่างทำงาน

๔.๔. ระบบบังคับเลี้ยว ระบบเบรกและยาง

๔.๔.๑ ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Power Steering หรือแบบ Hydrostatic

๔.๔.๒ ระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมมีเบรกขณะจอดรถ (Parking Brake)

๔.๔.๓ ขนาดยาง ล้อหน้า หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๕. บังคับ (Loader Bucket)

๔.๕.๑ ชุดบังคับ ติดตั้งอยู่บนรถควบคุมโดยระบบไฮดรอลิก

๔.๕.๒ ขนาดความจุของบังกีไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ ลูกบาศก์เมตร

๔.๕.๓ ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบังกีขณะยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร

๔.๕.๔ มุมในการเท (Dump Angle at Full Height) ไม่น้อยกว่า ๔๕ องศา

๔.๖. บังกีขุด (Backhoe Bucket)

๔.๖.๑ ชุดบังกีขุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถมีขาที่ยันทำให้รถทำให้รถทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก ติดตั้งทั้งด้านซ้ายและขวายึดออกและหดเข้าในแนวดิ่ง(H Frame)ควบคุมจากห้องพนักงานขับ

๔.๖.๒ ขนาดความกว้างของบังกีขุดไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร

๔.๖.๓ ขนาดความจุบังกีไม่น้อยกว่า ๐.๑๗ ลูกบาศก์เมตร

๔.๖.๔ ระยะขุดไกลได้ไม่น้อยกว่า ๕,๘๐๐ มิลลิเมตร

๔.๖.๕ ระยะขุดลึกไม่น้อยกว่า ๔,๑๐๐ มิลลิเมตร

๔.๖.๖ ระยะยกสูงสุด (Loading Height) ไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐ มิลลิเมตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติคุณ บุญมาไชย)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ พอจิต)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงไกร ทิพนตร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิชุดา วันพุทธ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่ง ชมภูมิ่ง)

อาจารย์วิทยาลัยการอาชีพฝาง

๔.๗. มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๗,๔๐๐ กิโลกรัม

๔.๘. ห้องพนักงานขับรถ

๔.๘.๑ หลังคากันแดดแบบ Rops Canopy หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๘.๒ ติดกระจกรอบทุกด้าน ติดฟิล์มกรองแสง มีที่ปัดน้ำฝนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๔.๘.๓ มีมาตรวัด และไฟเตือนระบบต่างๆตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๔.๘.๔ เป็นระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์

๔.๙. อุปกรณ์ตัดหญ้าไหลทาง

๔.๙.๑ เครื่องตัดหญ้าตัดรูดักหน้าชุดหลัง ชนิดใบมีดตัว Y ขนาดหน้ากว้างในการทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑.๐ เมตร ใช้ระบบไฮดรอลิคต่อกับรถดักหน้าชุดหลัง

๔.๑๐. อุปกรณ์หัวเจาะกระแทก

๔.๑๐.๑ มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๕๐ กิโลกรัม

๔.๑๐.๒ อัตราการไหลน้ำมันสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตรต่อนาที

๔.๑๐.๓ แรงดันสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ บาร์

๔.๑๐.๔ อัตราการกระแทกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๕๐๐-๙๐๐ ครั้ง/นาที

๔.๑๐.๕ ขนาดเข็มเจาะ ก้านเข็มเจาะขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร

๔.๑๑. อุปกรณ์ส่วนชุดหลุม

๔.๑๑.๑ กำลังแรงบิดไม่น้อยกว่า ๑๒๐๐ นิวตันเมตร

๔.๑๑.๒ แรงดันไม่น้อยกว่า ๒๒๐ บาร์

๔.๑๑.๓ ความเร็วรอบในการหมุน ๔๐-๘๐ รอบต่อนาที

๔.๑๑.๔ ขนาดของใบเจาะไม่น้อยกว่า ๒๕ ซม.

๔.๑๑.๕ ขนาดความยาวของแกนเจาะไม่น้อยกว่า ๒ เมตร

๔.๑๒. เครื่องมือ/อุปกรณ์

๔.๑๒.๑ มีมิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักร

๔.๑๒.๒ มีเกจวัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณต่างๆ ครบถ้วน

๔.๑๒.๓ มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟชาร์ตแบตเตอรี่

๔.๑๒.๔ มีเกจบอกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง

๔.๑๒.๕ มีประแจสำหรับถอดใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๖ แม่แรงไฮดรอลิคขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๗ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับรถ จำนวน ๒ ชุด

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายกิตติคุณ บุญมาไชย)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายอนุสรณ์ พอจิต)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายเกรียงไกร ทิพนตร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาววิชุดา วันพุท)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายรุ่ง ชมภูมิ้ง)

อาจารย์วิทยาลัยการอาชีพฝาง

๔.๑๒.๘ กระบอกอัดจาระบี จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๙ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๐ ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถจะต้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาดตั้งแต่ ๑๔ ถึง ๒๔ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์การขันพร้อมกล่องเหล็ก

๔.๑๒.๑๑ ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาดตั้งแต่ขนาด ๑๒ ถึง ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๒ มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๒.๑๓ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินทรงกลม จำนวน ๑ ชุด สัญญาณไฟฉุกเฉิน มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร ชนิดหลอดแบบ LED ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน มอก. พร้อมแนบเอกสารวันเสนอราคา

๔.๑๒.๑๔ หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งอะไหล่ (Parts Book)

๔.๑๒.๑๕ เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔๐ บาร์ เพื่อใช้ฉีดล้างทำความสะอาดตัวรถ หลังจากการทำงานได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ แนบเอกสารรับรองพิจารณา

๔.๑๒.๑๖ ติดตั้งเครื่องป้องกันโดยการเพิ่มหรือปล่อยประจุไฟฟ้า เพื่อป้องกันและยับยั้งการเกิดสนิม และป้องกันการเสื่อมสภาพตัวถังและชิ้นส่วนที่เป็นเหล็กเร็วกว่ากำหนด โดยตัวเครื่องสามารถกันน้ำได้ และต้องได้รับมาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่น โดยแนบเอกสารเพื่อพิจารณา

๔.๑๓. กำลังเครื่องยนต์ที่กำหนด จะกำหนดเป็นกำลังทั้งหมด (gross power) หรือกำลังสุทธิ (net power วัดที่ flywheel) ซึ่งหักกำลังของเครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ออกแล้วก็ได้ แล้วแต่วัตถุประสงค์ในการใช้งาน “ กำลังเครื่องยนต์ต่ำ ” จึงสามารถเป็นได้ทั้งขั้นต่ำของกำลังทั้งหมดหรือกำลังสุทธิก็ได้

๔.๑๔. สีและเครื่องหมาย

๔.๑๔.๑ สีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๔.๒ ด้านซ้าย-ขวาของตัวรถพ่นสีตราหน่วยงานขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และด้านล่างตราหน่วยงานพ่นสีชื่อเต็มหน่วยงานหน่วยงานตัวอักษรขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร

๔.๑๕. เงื่อนไขอื่นๆและการรับประกัน

๔.๑๕.๑ สินค้าต้องเป็นของใหม่ ยังไม่เคยใช้งานมาก่อนและไม่เป็นของเก่าเก็บ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือสูงกว่า

๔.๑๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศ โดยแนบเอกสารการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติคุณ บุญมาไชย)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ พอจิต)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงไกร ทิพนตร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิชุดา วันพุทธ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่ง ชมภูมิ้ง)

อาจารย์วิทยาลัยการอาชีพฝาง

๔.๑๕.๓ เป็นรถที่ถูกต้องตามคุณลักษณะมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่มีขายกันแพร่หลายในท้องตลาดมิใช่รถดัดแปลง หรือปรับแก้ไขคุณลักษณะเอกสารที่ไม่ตรงกับตัวรถ หรือประกอบเพื่องานหนึ่งงานใดโดยเฉพาะ

๔.๑๕.๔ ผู้ขายต้องรับประกันการชำรุดเสียหายตัวรถที่ส่งมอบ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถ

๔.๑๕.๕ เป็นรถที่ถูกต้องตามคุณลักษณะมาตรฐานโรงงานที่มีขายแพร่หลายในท้องตลาดมิใช่รถดัดแปลงแก้ไขคุณลักษณะให้ผิดเพี้ยนจากโรงงานผู้ผลิตหรือแก้ไขเอกสารที่ใช้ยื่นให้ผ่านข้อกำหนดของทางหน่วยงาน พร้อมแนบรายละเอียดรูปภาพแสดงสัดส่วนของเครื่องจักรทั้งหมด (Dimension) มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา หากเป็นสินค้าจากต่างประเทศจะต้อง แสดงขั้นตอนการเข้าถึงข้อมูลทางเว็บไซต์ เพื่อป้องกันการปลอมแปลงเอกสาร ข้อมูลต้องมีความถูกต้องตรงกันในรายละเอียด ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงกราฟสมรรถนะของเครื่องยนต์ (ENGINE PERFORMANCE CURVE) จากผู้ผลิตมาประกอบการพิจารณา

๔.๑๕.๖ ศูนย์บริการที่เป็นของตัวแทนโดยตรงจากผู้ผลิต มีโชว์รูมแสดงตัวรถพร้อมศูนย์บริการซ่อมพร้อมอะไหล่โดยระบุสาขาบริการในเอกสารหนังสือรับรองทะเบียนการค้า อยู่ภายในจังหวัดหรือข้างเคียง โดยมีระยะทางไม่เกิน ๒๕๐ กิโลเมตร โดยแสดงรูปภาพพร้อมหน่วยบริการเคลื่อนที่สามารถบริการซ่อมได้ทันทีทั้งที่เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

๔.๑๕.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอรายชื่อของศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็ค ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนตรงหรือผู้ที่นำเข้า ต้องเป็นศูนย์บริการมาตรฐานที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) อยู่ภายในจังหวัดหรือข้างเคียง โดยมีระยะทางไม่เกิน ๒๖๐ กิโลเมตรเพื่อตอบสนองการซ่อมบำรุงอย่างรวดเร็วและได้คุณภาพ

๔.๑๕.๘ ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆเพื่อให้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

๔.๑๕.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดพิมพ์เอกสารคุณสมบัติตามความข้อเท็จจริงเปรียบเทียบกับคุณสมบัติที่หน่วยงานกำหนด ห้ามคัดลอกคุณสมบัติตามประกาศของหน่วยงานมาเสนอ

๔.๑๕.๑๐ กำหนดส่งมอบงวดเดียวภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๑๕.๑๑ ผู้ขายจะต้องเตรียมระบบหล่อลิ้นให้ได้มาตรฐานและน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถึง ณ วันส่งมอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติคุณ บุญมาไชย)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ พอจิต)

เจ้าพนักงานป้องกันชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงไกร ทิพนตร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิชุดา วันพุทธ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่ง ชมภูมิ)

อาจารย์วิทยาลัยการอาชีพฝาง

๕. กำหนดส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดภายในเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

๗. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น ได้ตรวจรับพัสดุ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของเกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่สภาพที่ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น จะชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น ได้รับสิ่งของไว้โดยครบถ้วนแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่นแล้ว ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๑๐. ค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น เป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบแต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๑๑. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่นใช้เกณฑ์การพิจารณาจากราคารวม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติคุณ บุญมาไชย)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ พอจิต)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงไกร ทิพนตร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิชุดา วันพุทธ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่ง ชมภูมิ่ง)

อาจารย์วิทยาลัยการอาชีพฝาง